



موسوعة الطفل الصغير



البرمائيات



Teeny Baby™

يُغطي جسم السحلية كاملاً بالقشور بلاطية الشكل، ويوجد على ظهر بعض أنواع السحالي صف من الأشواك العظمية. عندما يداهما أعدائها، تقوم بقطع ذيلها وتفر بحياتها. تحب السحلية دائماً التشميس في هدوء أعلى الصخور لتمتص ما يكفيها من الحرارة.

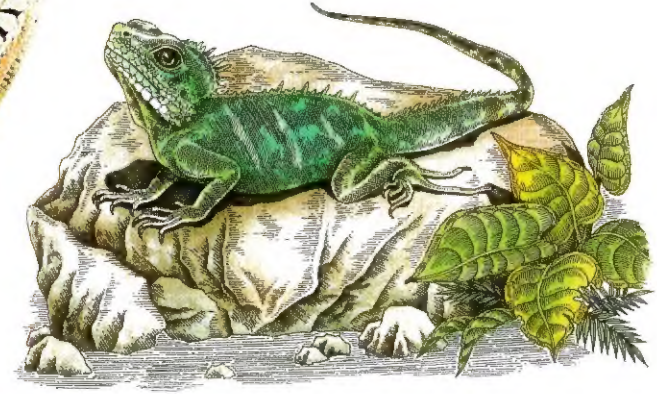


رأس



مخالب

ذيل

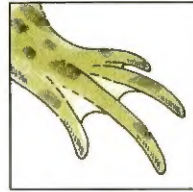




الضفدع هو حيوان نموذجي للحيوانات البرمائية، وهو صياد ماهر للآفات. لذكر الضفدع كيس صوت يوجد في طرف الفم أو تحت الحلق يصدر منه أصواتا عالية. يكون للضفدع ذيل في مرحلة الصغر يختفي تدريجيا عندما يكبر.



بطن



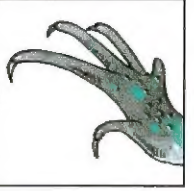
غشاء رقيق



عين



لسان



مخالب



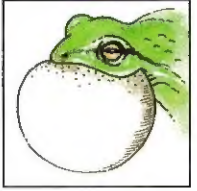
ذنب

توجد قشور على جسم الورل، وله ذنب طويل وأربعة أطراف قوية. لسان الورل طويل جداً ومشقوق مثل لسان الثعبان. الورل حيوان لاحم حيث يتغذى على السمك والضفادع والثعابين والطيور والفئران وغيرها من الحيوانات، يستطيع الورل كبير الحجم أكل الجواميس والغزلان والخنازير البرية وغيرها من الحيوانات الكبيرة الحجم. في بعض الأحيان يتشاجر ذكور الورل شجاراً عنيفاً من أجل المنافسة والفوز بالإناث.



ضفدع الشجر

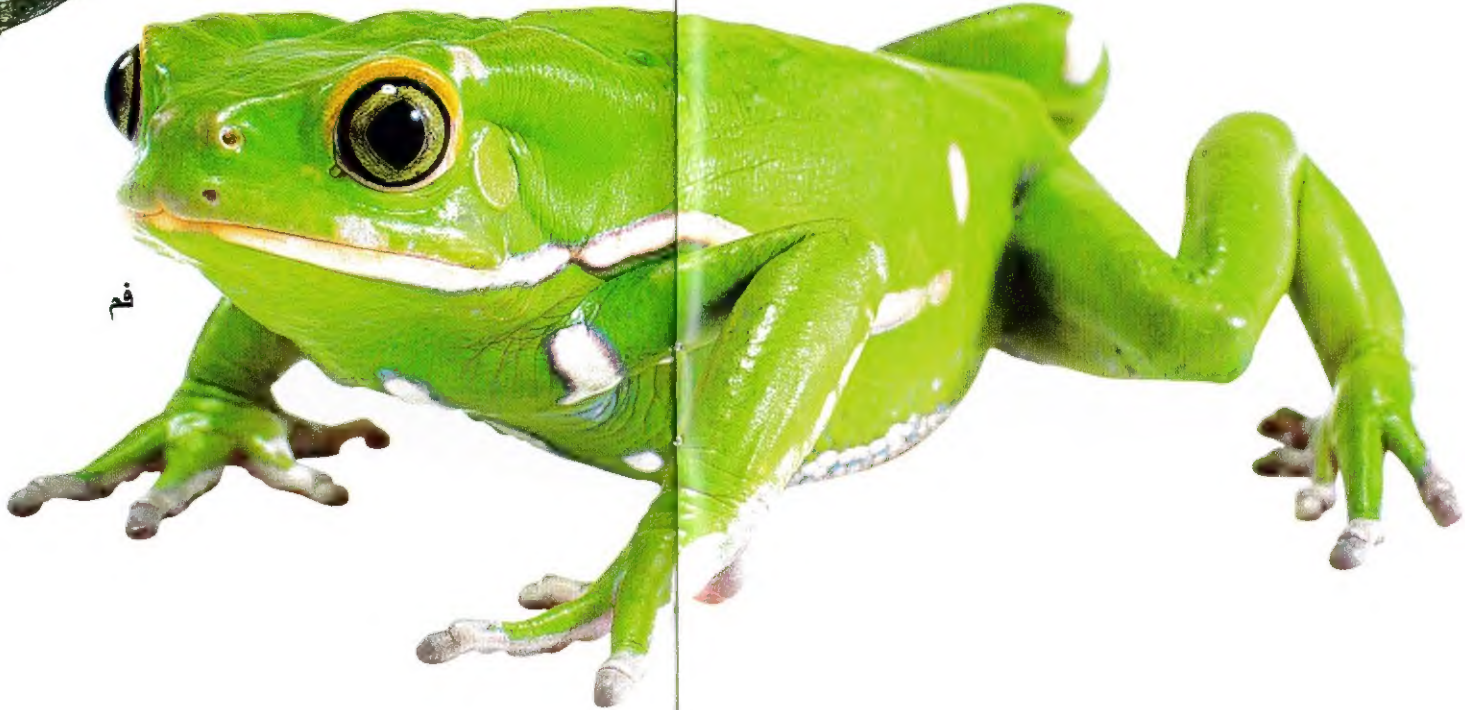
لضفدع الشجر لبادات لزجة تُدعى الأقرص اللاصقة تمكنه من التكيف والعيش فوق الأشجار. تغير ضفادع الأشجار من لونها تبعًا لاختلاف البيئة التي تعيش فيها. لها كيس صوتي كبير تستطيع من خلاله إصدار أصوات صاخبة.



كيس صوتي



أصابع قدم

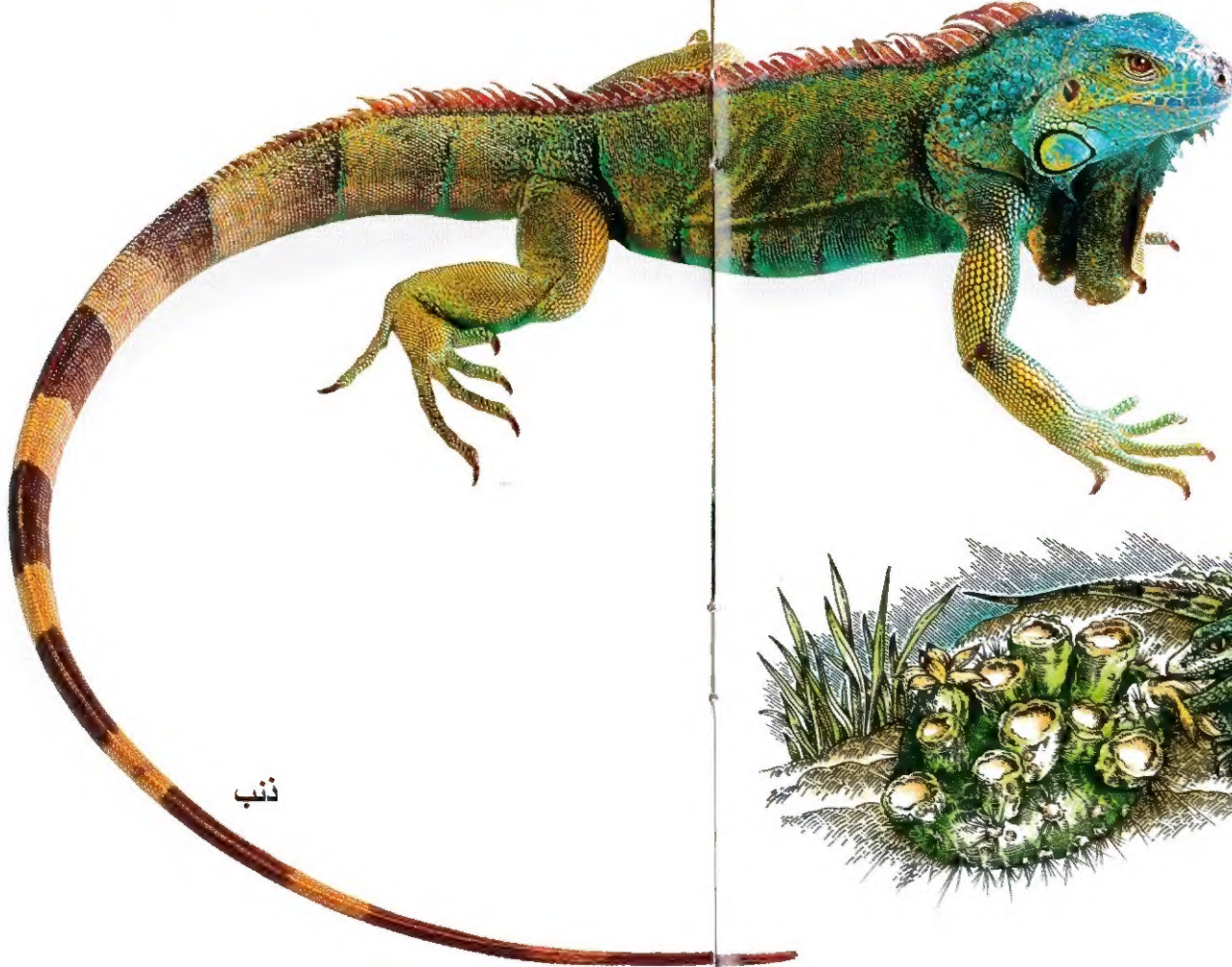


ط.



إغوانا

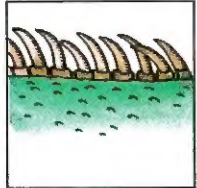
يوجد على ظهر الإغوانا صف من الأشواك العظمية يشبه المشط، ويسمى الكيس الزخرفي الموجود أسفل حلقها باسم "اللغد". تعيش الإغوانا معظم أوقات حياتها فوق الأشجار، وتتغذى على الأزهار والفواكه والصابار.



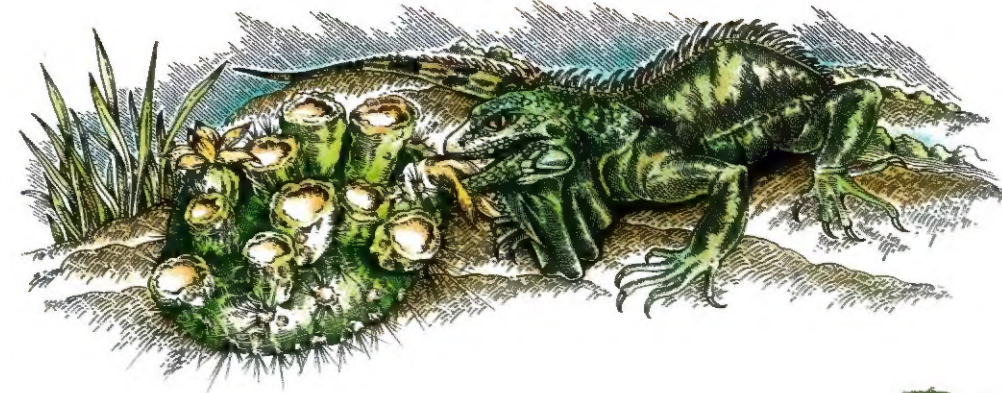
ذنب



رأس



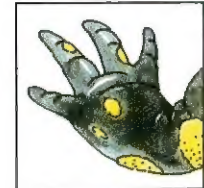
شوكة عظمية





يشبه السمندل في شكل جسمه السحالي، ولكن لا توجد قشور على جسمه. عندما يواجه الخطر يفرز جلده مادة سامة يحمي بها نفسه. يعيش صغار السمندل في الماء ويستخدمون خياشيمهم في التنفس، وبعد أن يكبروا تختفي هذه الخياشيم تدريجياً ويتنفسون باستخدام الجلد والرئتين.

ذيل



مخلب



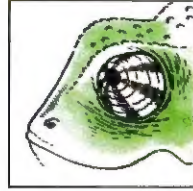
رأس



تستطيع أنواع كثيرة من الحرباءات أن تغير لون جسمها طبقاً للأشعة الضوئية ودرجة الحرارة التي تتعرض إليها، وذلك لتتمكن أكثر من إخفاء نفسها. على الرغم من أن حركتها بطيئة، إلا أنها تستطيع بسهولة إخراج لسانها الطويل من فمها، وتستخدم لسانها اللزج في صيد فرائسها وأكلها.



إصبع قدم

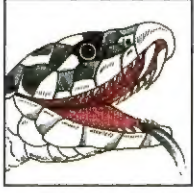


عين

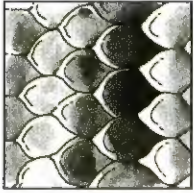


ثعبان

لا يوجد للثعبان أقدام، وهو يستخدم جسده في الزحف إلى الأمام من خلال حراشف وعضلات بطنه. يتواجد الثعبان دائماً في السهول والتلال وسفوح الجبال القريبة من الماء. تأكل الثعابين الأسماك والضفادع والفنران وغيرها من أنواع الثعابين. يمكن أن تضع أنثى الثعبان البالغة بيض كثير في المرة الواحدة.



ناب سام



جلد

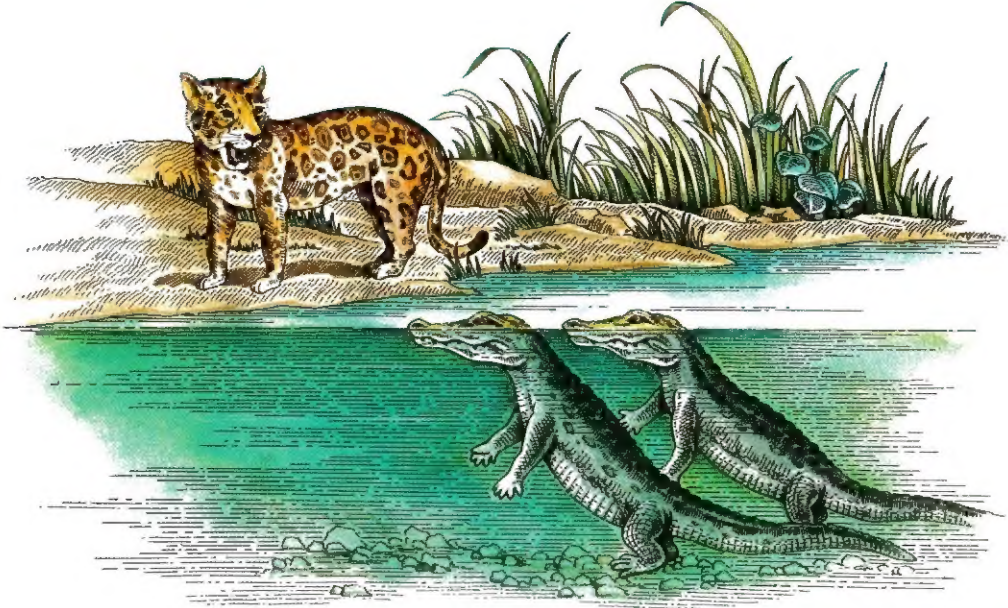
رأس



التمساح



يغطي جسم التمساح غطاء حرشفي ضخماً، وله أربعة أرجل ذات أغشية، وفم واسع وذيل سميك وقوي. عندما يصطاد فريسته، يخفي نفسه داخل الماء ولا يظهر منه سوى عينيه وفمه منتظراً فرصة للقيام بغارة مفاجئة على الحيوانات الموجودة على الشاطئ. بعد أن يُفقس البيض، تقوم الأم بنقل صغارها إلى الماء.

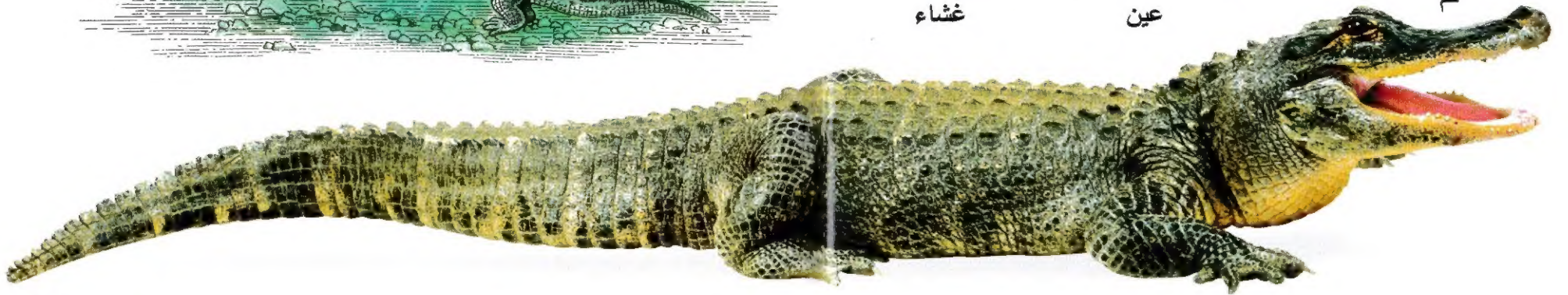


غشاء



عين

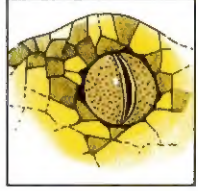
فم



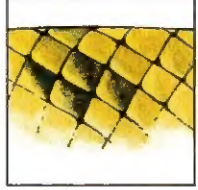
ثعبان بايثون

يمتد طول ثعبان بايثون إلى ثمانية أمتار، ويصل وزنه إلى 60 كيلو جرام. عندما يصطاد فرائسه، يقوم أولاً بلدغ الفريسة ثم يقوم بالالتفاف حولها بجسمه بشدة ويخنقها ثم يبتلعها ببطء.

ذيل



عين

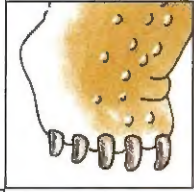


فم

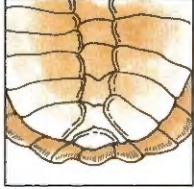




درقة السلحفاة صلبة وأرجلها الأربعة قوية، عندما تواجه أعداء أقوياء، تقوم بإدخال رأسها وأرجلها داخل درقتها. السلحفاة من الحيوانات التي تضع البيض، وأعمارها طويلة جداً، حتى في حالة عدم وفرة الغذاء. تستطيع البقاء على قيد الحياة لفترة زمنية طويلة.



رجل



درقة

رأس



البرمائيات



هي سلسلة من الكتب المصورة المذهلة
تعرض العالم المثير الذي يحب الأطفال رؤيته واستكشافه
صور دقيقة تكشف أسرار الطبيعة والمجتمع والتكنولوجيا
لغة مبسطة تناسب قراءة الأطفال

معلومات CIP

موسوعة الطفل الصغير. البرمائيات: باللغة العربية / تأليف: خه جيا؛ ترجمة: بسمة مصطفى، شوقي نصر.

- تشانغ تشون: شركة مجموعة جيلين المساهمة المحدودة للنشر، 2017.4

ISBN 978-7-5581-1559-2

1. موسوعة... II. ① تأليف... ② ترجمة... ③ شوقي... III. ④ حصة المعلومات العامة - للتعليم

ما قبل المدرسة - مراجع تعليمية - باللغة العربية ④. IV. G613.3. رقم CIP: 053132 (2017)

ITEM NO: 979-45A

ISBN 978-7-5581-1559-2



9 787558 115592 >

الناشر بالصين: شركة مجموعة جيلين المساهمة المحدودة للنشر
رقم 4646 شارع الشعب بمدينة تشانغ تشون
حقوق النشر محفوظة وتابعة لـ خه جيا، مطبوع في الصين